



SUOMEN IMURIKESKUS OY –
REFERENCJE CENTRALNEGO SYSTEMU
ODKURZANIA

EUROVAC – CENTRALNE ROZWIĄZANIA
ODKURZANIA DO EFEKTYWNEGO
SPRZĄTANIA W ŚRODOWISKACH
PRZEMYSŁOWYCH I PRODUKCYJNYCH.



www.suomenimurikeskus.fi



KOMPLEKSOWA OBSŁUGA CENTRALNYCH SYSTEMÓW ODKURZANIA DLA PRZEMYSŁU I OBIEKTÓW WIELKOPOWIERZCHNIOWYCH

Firma Suomen Imurikeskus Oy produkuje i dostarcza krajowe centralne systemy odkurzenia Eurovac, zaprojektowane do wymagających zastosowań w różnych środowiskach przemysłowych i dużych nieruchomościach. Systemy są zawsze dostosowywane do potrzeb klienta, obejmując projektowanie, instalację i konserwację – dostarczane jako usługa "pod klucz"

Nasz zakres usług obejmuje między innymi:



Elektrownie i Produkcja Energii

Rozwiązania do usuwania pyłu gromadzącego się w silosach, przenośnikach i kruszarkach. Urządzenia są zaprojektowane tak, aby wytrzymywały duże obciążenia pyłem i ciężkie warunki pracy.



Centralne Systemy Próżniowe dla Przemysłu

Rozwiązania do potrzeb sprzątania i odciągu pyłu w zakładach produkcyjnych, magazynach i przemyśle procesowym. Systemy są projektowane dla dużych powierzchni i mogą być wyposażone w wiele punktów ssących oraz różne opcje pojemników na odpady.



Przemysł Papierniczy i Celulozowy

Centralne rozwiązania odkurzenia zaprojektowane do kontrolowania pyłu włóknistego i drobnego pyłu, poprawiające czystość i zmniejszające ryzyko pożaru..



Atmosfery Wybuchowe

Dostarczamy również centralne systemy odkurzenia do czyszczenia w środowiskach wybuchowych.



Przemysł Drzewny

Rozwiązania do bezpiecznego i wydajnego usuwania wiórów, drobnego pyłu i zrębków drzewnych z obiektów produkcyjnych i maszyn.



Przemysł Metalowy

Centralne systemy odkurzenia do wydajnego usuwania pyłu szlifierskiego, wiórów metalowych i innych zanieczyszczeń z ciężkiego przemysłu.



Przemysł Spożywczy i Farmaceutyczny

Systemy zapewniające standardy higieny i kontrolę pyłu. Dostarczamy rurociągi odpowiednie do zastosowań w przemyśle spożywczym oraz filtry HEPA.

Ponadto dostarczamy rozwiązania dla przemysłu betonowego, tworzyw sztucznych i innych gałęzi przemysłu procesowego – zawsze dostosowane do potrzeb klienta.



OD INSTALACJI DO KONSERWACJI – USŁUGI NA CAŁYM CYKLU ŻYCIA

Oferujemy kompleksowe usługi w całym cyklu życia centralnych systemów odkurzania – od projektu i doboru parametrów, przez instalację, konserwację, aż po rozbudowę. Zapewnia to bezpieczną i opłacalną eksploatację systemu przez wiele lat.

Nasz zakres usług obejmuje między innymi:



Usługi Instalacyjne i Uruchomieniowe

Dostarczamy systemy pod klucz. Instalacja obejmuje ustawienie urządzeń, rurociągów i punktów ssących, a następnie ich uruchomienie. Ponadto zapewniamy szkolenia dla użytkowników i personelu konserwacyjnego.



Modernizacje i Rozbudowy

Modernizujemy istniejące systemy lub rozbudowujemy je w razie potrzeby, na przykład poprzez dodanie rurociągów, punktów ssących lub zwiększenie wydajności urządzeń.



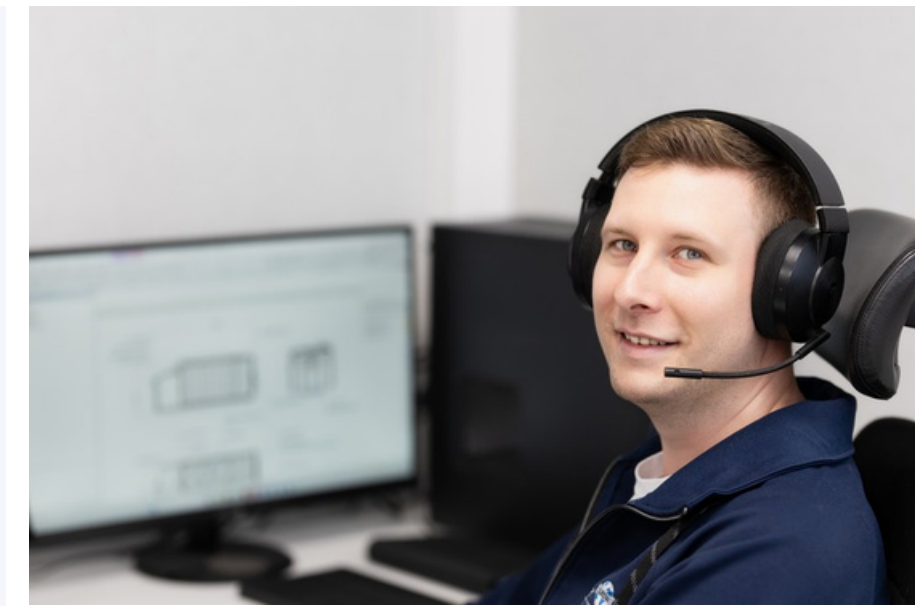
Konserwacja i Serwis Części Zamiennych

Oferujemy umowy serwisowe oraz szybkie dostawy części zamiennych bezpośrednio z naszego magazynu – w pełni obejmujące systemy Eurovac.



Projektowanie i Dobór Parametrów

Zapewniamy projektowanie dostosowane do konkretnej lokalizacji oraz dobór techniczny – zarówno dla nowych projektów, jak i projektów renowacji.



CENTRALNE SYSTEMY ODKURZANIA W ELEKTROWNIACH



Systemy centralne Eurovac zostały dostarczone do kilku fińskich i międzynarodowych elektrowni. Oto kilka przykładów zrealizowanych projektów:

BMH Tecnology Oy, Kokkola Energia Oy
Andritz Oy, Stora Enso Oulu Oy, kattilan keskusimuri
Raumaster Oy, Helen Oy, Salmisaaren voimalaitos, keskusimuri
Valmet, Kronospan Energy S.A, Luxemburg
BMH Technology Oy, Vuosaaren Biolämpölaitos, Helsinki
Valmet Technologies Oy, Vuosaaren, Biolämpölaitos, Helsinki
Sumitomo SHI FW Energia Oy, Vuosaaren Biolämpölaitos, Helsinki
Valmet Technologies Oy, Naistenlahden voimalaitos, Tampere
Sumitomo SHI FW Energia Oy, Lahti Energia, Lahti
BMH Technology Oy, Turun Seudun Energia Oy, Turku
Lahti Energia Oy, Lahti
BMH Technology Oy, Vantaan Energia Oy, Vantaa
Etelä-Savon Energia Oy, Mikkeli
Turun Seudun Energiantuotanto Oy, Naantali
Malax Energi Ab, Maalahti
Renewa Oy, Turun Energia Oy, Turku
Tammervoima Oy Tarastejärven Hyötyvoimalaitos, Tampere

SYSTEMY CENTRALNEGO ODKURZANIA EUROVAC SĄ W UŻYCIU W WIELU ELEKTROWNIACH W FINLANDII I ZA GRANICĄ

CENTRALNE SYSTEMY ODKURZANIA W ELEKTROWNIACH



Andritz Oy, Riikinvoiman Ekovoimalaitos, Varkaus

Valmet Technologies Oy, Skövde Ruotsi

Lidköping Energi Ab, Ruotsi

Valmet Power, Nokianvirran Energia Oy, Nokia

Rauman Biovoima Oy, Rauma

Valmet Power , Tampereen Energiantuotanto Oy, Tampere

Valmet Power, Sappi Kirkniemen tehtaan voimalaitos, Lohja

KPA Unicon Oy, Pielavesi

Tammervoima, Tarastejärven jätevoimalaitos, Tampere

Helen Oy, Hanasaaren voimalaitos, Helsinki

Renewa, Uusikaupunki

**SYSTEMY EUROVAC W WYMAGAJĄCYCH
ŚRODOWISKACH ELEKTROWNI**

CENTRALNE SYSTEMY CZYSZCZĄCE EUROVAC W PRZEMYŚLE SPOŻYWCZYM



Centralne systemy czyszczące Eurovac zostały dostarczone fińskim operatorom z branży spożywczej. Oto kilka przykładów zrealizowanych projektów:

Fazer Finland Oy, Lahti
Oy Sinebrychoff Ab, Kerava
Pirjon Pakari Kauhajoki Oy, Kauhajoki
Viking Malt Oy, Lahti
Prominent Food GMP Oy, Naantali
Suomen Nestle Oy, Turenki
Uotilan Leipomo Oy, Pälkäne
Valio Oy Joensuun tehdas, Joensuu
Ullan Pakari Oy, Riihimäki
Hankkija Oy, Seinäjoen rehutehdas, Seinäjoki
PS-Luonteva Oy, Lievestuore
Leipomo Salonen Oy, Turku
Botnia Grain Oy, Kauhava
Pirjon Pakari Nurmijärvi Ky, Nurmijärvi

**SYSTEMY EUROVAC UTRZYMUJĄ CZYSTOŚĆ I WYDAJNOŚĆ
PRODUKCJI W WYMAGAJĄCYCH ŚRODOWISKACH
PRZEMYSŁU SPOŻYWCZEGO**

CENTRALNE SYSTEMY CZYSZCZĄCE W PRZEMYŚLE PAPIERNICZYM I DRZEWNYM



Centralne systemy czyszczące Eurovac zostały powszechnie wdrożone operatorom w przemyśle papierniczym i tartakach w Finlandii i na świecie.

Oto kilka przykładów zrealizowanych projektów:

Stora Enso Ingerois Oy, Kouvola

Valmet Technologies Oy , Rouen Paper Mill Ranska

UPM Kymmene Oyj, Seikun Saha, Pori

Valmet Technologies Oy, Metsä Board Sverige

Metsä Tissue Oyj, Mäntän tehdas

Raumaster Oy, MM Kotkamills

Metsä Fibre Oy, Kemin biotuotetehdas, Kemi

**SYSTEMY EUROVAC ZAPEWNIĄĄ SKUTECZNE CZYSZCZENIE
W WYMAGAJĄCYCH ŚRODOWISKACH PRZEMYSŁU
CELULOZOWO-PAPIERNICZEGO**

CENTRALNE SYSTEMY ODKURZANIA DLA INNYCH GAŁĘZI PRZEMYSŁU



Centralne systemy odkurzania Eurovac zostały dostarczone do różnych gałęzi przemysłu w Finlandii i na arenie międzynarodowej.

Oto przykłady zrealizowanych obiektów:

SHT Tukku Oy, Punkalaidun
Oy Närkö Ab, Närpiö keskusimuri
Lakka Rakennustuoteet Oy
Hankkija Oy, Kotkan rehutehdas
Fortum Battery Recycling Oy, Ikaalinen
Boliden Harjavalta Oy, Harjavalta
Tampereen Tiivisteteollisuus Oy, Tampere
Spinnova Oyj, Jyväskylä
UPM-Kymmene Oyj, Pori
SiriusPro Oy, Jämsä
Saint Gobain Oy, Parainen
Hankkija, Säkylä
Lakka Rakennustuotteet Oy, Joensuu
Raitiovarikko, Tampere
Nokian Raskaat Renkaat Oy, Nokia
Lahti Glass Technology Oy, Lahti
Stora Enso Veitsiluoto Oy, Kemi

**SYSTEMY EUROVAC WSZECHESTRONNIE ZASPOKAJAJĄ
POTRZEBY RÓŻNYCH GAŁĘZI PRZEMYSŁU**

CENTRALNE SYSTEMY CZYSZCZĄCE DLA INNYCH BRANŻ PRZEMYSŁOWYCH



Bemis Valkeakoski Oy, Valkeakoski
Stora Enso Paper Ab, Ruotsi
Vahterus Oy, Kalanti
Aurubis Finland Oy, Pori
Fortum Waste Solutions Oy, Riihimäki
Kohila Vineer OU, Viro
Stora Enso Oyj, Enocell, Uimaharju
Hankkija Oy, Seinäjoki
Suomen Lämpöpuu Oy, Teuva
Päijät-Hämeen Jätehuolto Oy, Lahti
Norilsk Nickel Harjavalta Oy, Harjavalta

WYBÓR OPERATORÓW PRZEMYSŁOWYCH W ZAKRESIE
WYMAGAJĄCYCH ROZWIĄZAŃ CZYSZCZĄCYCH.

REFERENCJE KLIENTÓW – DOSTAWY CENTRALNYCH SYSTEMÓW CZYSZCZENIA

PRZYKŁADY CENTRALNYCH SYSTEMÓW ODKURZANIA EUROVAC, KTÓRE DOSTARCZYLIŚMY DO RÓŻNYCH GAŁĘZI PRZEMYSŁU ORAZ WYMAGAJĄCYCH ŚRODOWISK W CAŁEJ FINLANDII



Jednostka ssąca
45 kW

Centralny system odkurzania

Jednostka ssąca:

Pompa rotacyjna z listwami, 45 kW
Przepływ powietrza 3546 m³/h @ 250 mbar
Maksymalne ciśnienie robocze: 490 mbar

Jednostka filtrująca:

Powierzchnia filtracji: 20m², 1000 l säiliö
Automatyczne czyszczenie filtra
Wyposażona w membranę nadciśnieniową
(przeponę bezpieczeństwa / reliefową)



Jednostka ssąca
45 kW

Elektrownia Centralny System Odkurzania

Jednostka filtrująca:

Eurovac 1400/32 + separator wstępny
Łączna długość instalacji rurowej około 400 m



Jednostka ssąca
45 kW

Centralny system odkurzania w przemyśle spożywczym

Jednostka filtrująca:

Eurovac 1400/32

Sepearato wstępny:

Separator wstępny z kontenerem 20 m³

REFERENCJE KLIENTÓW – DOSTARCZONE CENTRALNE SYSTEMY ODKURZANIA

PRZYKŁADY CENTRALNYCH SYSTEMÓW ODKURZANIA EUROVAC, KTÓRE DOSTARCZYLIŚMY DO RÓŻNYCH GAŁĘZI PRZEMYSŁU ORAZ WYMAGAJĄCYCH ŚRODOWISK W CAŁEJ FINLANDII.



Jednostka ssąca
9 kW

Centralny System Czyszczenia
dla Myjni Samochodowej

Lokalizacja:

Linia Myjąca, Kouvola

Jednostka filtrująca:

Blue Line, zbiornik 60 l

Zastosowanie:

System umożliwia jednoczesną pracę
czterech użytkowników



Jednostka ssąca
37 kW

Centralny System Odkurzania

Jednostka filtrująca:

Eurovac 900 + separator wstępny 5 m³

15 m² antystatycznych filtrów węgowych z poliestru

Jednostka ssąca:

Zespół rotacyjny (pompa z listwami) RBS 85, 37 kW

Maksymalne podciśnienie: 490 mbar



Jednostka ssąca
55 kW

Centralny system odkurzania
w ciepłowni / kotłowni

Lounavoima Oy, Korvenmäki

Elektrownia spalająca odpady, Salo

Eurovac Wyrotkowy, zespół ssący 55 kW

Maksymalne podciśnienie: 490 mbar

Maksymalny przepływ powietrza: 1818 m³/h

Kontener na odpady 1000 l

Skontaktuj się z naszymi ekspertami

Nasze doświadczenie i specjalistyczna wiedza gwarantują funkcjonalne rozwiązanie.
Jesteśmy tu dla Ciebie, kiedy potrzebujesz niezawodnego partnera do następnego projektu.



ANTTI KAUPPINEN

Sprzedaż systemów

antti.kauppinen@suomenimurikeskus.fi



ARI ALAKRUUVI

Järjestelmämyynti

ari.alakruuvi@suomenimurikeskus.fi



TAPIO ALINENTALO

**Sprzedaż projektów i specjalistycznego
wyposażenia**

tapio.alinentalo@suomenimurikeskus.fi